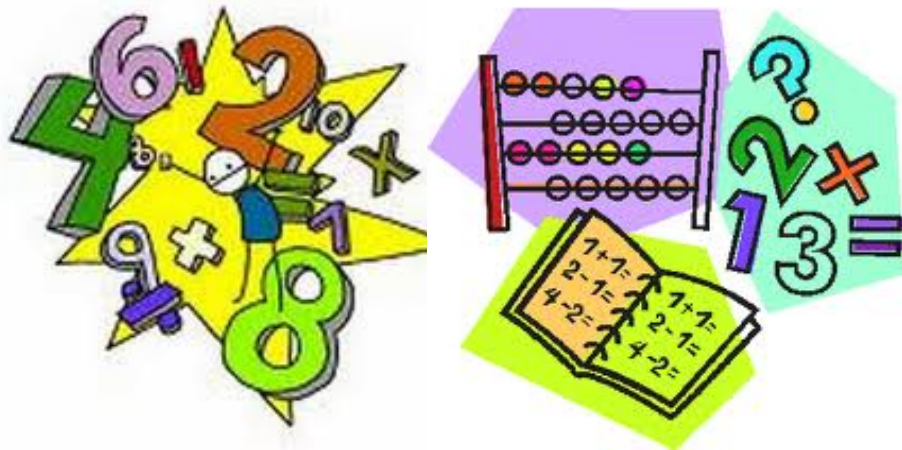


แบบฝึกเสริมทักษะคณิตศาสตร์
เรื่อง การคูณและการหาร
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ชุดที่ 1 เรื่อง พื้นฐานการคูณ



จัดทำโดย
นายวินิช เสียงล้ำ
ตำแหน่งครู วิทยฐานะครูชำนาญการ

โรงเรียนบ้านดงเย็น
ตำบลดงเย็น อำเภอเมือง จังหวัดมุกดาหาร
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามุกดาหาร

คำนำ

แบบฝึกเสริมทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง การคูณและการหาร ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 พัฒนาขึ้นเพื่อเสริมสร้างทักษะการคูณและการหารให้กับนักเรียน มีทั้งหมด 10 ชุด ได้แก่

- ชุดที่ 1 เรื่อง พื้นฐานการคูณ
- ชุดที่ 2 เรื่อง การคูณจำนวนหนึ่งหลักกับจำนวนมากกว่าสี่หลัก
- ชุดที่ 3 เรื่อง การคูณจำนวนมากกว่าหนึ่งหลักกับจำนวนมากกว่าสองหลัก
- ชุดที่ 4 เรื่อง โจทย์ปัญหาการคูณ
- ชุดที่ 5 เรื่อง พื้นฐานการหาร
- ชุดที่ 6 เรื่อง การหารที่ตัวหารมีหนึ่งหลัก
- ชุดที่ 7 เรื่อง การหารที่ตัวหารมีสองหลัก
- ชุดที่ 8 เรื่อง การหารที่ตัวหารมีสามหลัก
- ชุดที่ 9 เรื่อง โจทย์ปัญหาการหาร
- ชุดที่ 10 เรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างการคูณและการหาร

แบบฝึกเสริมทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง การคูณและการหาร ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 เล่มนี้เป็นชุดที่ 1 เรื่อง พื้นฐานการคูณ เล่มนี้ ผู้สอนได้จัดทำขึ้นเพื่อแก้ปัญหาเรื่องการคูณของนักเรียน ซึ่งเป็นเรื่องที่นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ต่ำ กับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 และพัฒนาสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ในการเรื่องพื้นฐานการคูณเพื่อเชื่อมโยงไปสู่ทักษะการคูณที่ยากขึ้นต่อไป ผู้สอนได้พัฒนาปรับปรุงแบบฝึกเสริมทักษะคณิตศาสตร์ให้เหมาะสมขึ้นตามลำดับใช้ควบคู่กับการใช้หนังสือเรียนคณิตศาสตร์ เรื่อง การคูณและการหาร

ผู้สอนหวังเป็นอย่างยิ่งว่า แบบฝึกเสริมทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง การคูณและการหาร ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ชุดที่ 1 เรื่อง พื้นฐานการคูณ เล่มนี้คงจะเป็นประโยชน์แก่นักเรียน - คณะครูที่นำไปใช้ฝึกทักษะ ให้นักเรียนเกิดทักษะคล่องแม่นยำและนำไปใช้เป็นพื้นฐานในการเรียนทำให้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์สูงขึ้น

ขอขอบพระคุณผู้เชี่ยวชาญทุกท่าน คณะครูสายชั้น ทุกคนที่ให้ความอนุเคราะห์ ตรวจสอบกลั่นกรองแบบฝึกเสริมทักษะคณิตศาสตร์ เรื่อง การคูณและการหาร ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ชุดที่ 1 เรื่อง พื้นฐานการคูณ จนเกิดประสิทธิภาพนำไปใช้ในการสอนได้เป็นอย่างดี

วินิช เสียงล้ำ

ตำแหน่งครู วิทยฐานะครูชำนาญการ

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
คำชี้แจงในการใช้แบบฝึกเสริมทักษะคณิตศาสตร์	1
คำแนะนำในการใช้แบบฝึกเสริมทักษะคณิตศาสตร์	2
แบบทดสอบก่อนเรียน	3
กิจกรรมที่ 1.1 – 1.6	14
กิจกรรมที่ 2.1 – 2.7	17
กิจกรรมที่ 3.1 – 3.4	25
บรรณานุกรม	31
ภาคผนวก	32
- เฉลยกิจกรรมที่ 1.1 – 1.6	33
- เฉลยกิจกรรมที่ 2.1 – 2.7	39
- เฉลยกิจกรรมที่ 3.1 – 3.4	46